Fire in Bihar Coal Mines

973. SHRI MENTAY PADMANABHAM: Will the Minister of COAL be pleased to state:

(a) whether Government have any idea as to by when an end will be put on fire in Bihar Coal Mines;

(b) whethre it is a fact that BCCL has not made serious efforts in this direction;

(c) whether these fires in coal mines have created an environmental hazard and financial loss; and

(d) if so, the details thereof?

THE DEPUTY MINISTER IN THE MINISTRY OF COAL (SHRI S. B. NYAMAGOUDAR): (a) 70 fires were existing in Jharia Coalfield of BCCL, covering an area of 17.32 Sq. K.M., since long time before nationalisation of coking coal mines in 1971. The first fire in this area was reported in the year 1916. As there are number of complex technical problems involved in dealing with these fires, it is not possible to indicate any definite time limit when all the existing fires will be completely extinguished.

(b) No, Sir. Prior to nationalisation of coal mines no effective steps were taken by the erstwhile owners to deal with these fires in a concerted manner. After nationalisation of the coking coal mines in 1971, BCCL have formulated 22 schemes for dealing with major fires in the Jharia Coalfield. Total amount sanctioned for these schemes is Rs. 114.57 crores and these are under different stages of implementation. As a result of these efforts, 5 fires have been fully extinguished. In addition, at 3 sites the protective measures required to deal with the fires have been completed and it will take some more time before these fires are completely extinguished. At another 13 sites also fires have been contained and further work to completely extinguish these fires is in progress. Further work has also started at 6 more fire sites in Mukunda Block with the help of Soviet experts. It is expected that many more existing fires would be controlled by end of 8th Plan period.

(c) and (d) Yes, Sir. Active fires in Jharia Coalfield are causing environmental pollution due to smoke emanating from these fires. The coal company is taking steps to control these fires and once these fires are brought under control, the ecology of the area would also improve. Although, it is difficult to make precise estimates of loss of coal reserves caused by these fires, however, the coal company has estimated that a coal reserve to the tune of about 37 m.t. have been damaged in these fires.

Gas based Power Station at Rajamundry

974. DR. YELAMANCHILI SIVAJI: Will the Minister of POWER AND NON-CONVENTIONAL ENERGY SOURCES be pleased to state:

(a) whether it is a fact that permission was accorded for setting up of a 400 M.W. capacity gas based power station at Rajamundry in Andhra Pradesh;

(b) if so, when the permission was accorded; and

(c) what is the stage of implementation of the project?

THE MINISTER OF STATE (INDEPENDENT CHARGE) IN THE MINISTRY OF POWER AND NON-CONVENTIONAL ENERGY SOURCES (SHRI KALPNATH RAI): (a) to (c) The proposal of Andhra Pradesh State Electricity Board (APSEB) for setting up of a 400 MW capacity gas based combined cycle power station at Jegurupadu near Rajamundry (East Godavari District) in Andhra Pradesh has been cleared 'in principle' by the Central Electricity Authority (CEA) on 14-3-1991 subject to certain conditions. CEA has requested APSEB to indicate their proposal for funding and whether this is to be taken up in

State sector or private sector before the proposal is further considered by them for accord of techno-economic clearance. These details have not been received from APSEB. Clearances from Ministry of Environment & Forests and Central Water Commission is also to be obtained by the APSEB.

नजफगढ़ में बिजली की कमी

975. **श्री अनन्त राम जायसवाल :** क्या **विद्युत और गैर-पारम्परिक ऊर्जा स्रोत** मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

(क) क्या यह सच है कि नई दिल्ली के नजफगढ़ के ढासा गांव के निवासियों ने बिजली की निर्बाध पूर्ति न होने के कारण 11 जुलाई, 1991 को सड़क-मार्ग अवरुद्ध कर दिया था ;

(ख) यदि हां, तो इस गांव में कब से बिजली की पूर्ति अनियमित है; और

(ग) क्या उक्त शिकायत को दूर करने के लिए कोई कार्यवाही की गई थी; यदि हां, तो कब और यदि नहीं, तो इसके क्या कारण हैं ?

विद्युत और गैर-पारम्परिक ऊर्जा स्रोत मंत्रालय के राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) (श्री कल्पनाथ राय) : (क) से (ग) डेसू के अनुसार, दिनांक 11-7-91 को ासा गांव के कुछ निवासियों द्वारा मार्ग अवरुद्ध किए जाने की घटना से पूर्व 4-5 दिन के लिए ढासा गांव मे बिजली की आपूर्ति में व्यवधान हुआ था । एक फीडर केबिल के क्षति-ग्रस्त होने एवं गड़बड़ी को सुधारने में अपेक्षाकृत अधिक समय निहित होने के कारण विद्युत आपूर्ति में व्यवधान हुआ । केबिल की गड़बड़ी को सुधारने के बाद दिनांक 11-7-91 को विद्युत आपूर्ति सामान्यहो गई थी ।

आयातित पेट्रोल और कच्चे तेल के मूल

976. **श्री राम अवधेश सिंह :** क्या **पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस** मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि इस समय सरकार द्वारा आयातित पेट्रोल और कच्चे तेल का प्रति बैरल मूल्य कितना-कितना है और इसकी ढुलाई और इसके परिशोधन पर प्रति बैरल कितनी राशि खर्च होती है ?

पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्री (श्री बी. शंकरानन्द) : भारत इस समय पेट्रोल का आयात नहीं कर रहा है । अप्रैल, 1991 से जून, 1991 की अवधि के लिए जिस कच्चे तेल का आयात किया गया है उसका औसतन मूल्य 16.47 डालर प्रति बैरल है । कच्चे तेल ढोने की परिवहन लागत कच्चे तेल के आपूर्ति स्त्रोत केन्द्र और रिफाइनरी के स्थान पर निर्भर करेगी । प्रत्येक रिफाइनरी की रिफाइनिंग लागत अलग-अलग होती है जोकि विभिन्न बातों यथा कितनी पुरानी रिफाइनरी है, प्रयोग की जाने वाली प्रौद्योगिकी और कच्चे तेल के मिश्रण इत्यादि पर निर्भर करती है ।

पंजाब में बिजली की कमी

977. **सरदार जगजीत सिंह अरोड़ा :**
श्री राम जेठमलानी :

क्या **विद्युत और गैर-पारम्परिक ऊर्जा स्रोत** मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

(क) क्या सरकार ने पंजाब में कानून और व्यवस्था की बिगड़ती हुई स्थिति को देखते हुए वहां बिजली की कमी को पूरा करने के लिए प्रभारी कदम उठाये हैं ;

(ख) यदि हां, तो उनका ब्यौरा क्या है ;

(ग) क्या यह सच है कि चालू वर्ष के दौरान राज्य में बिजली की अधिकतम मांग 3,500 मेगावाट तक होने की सम्भावना है; और